



Rallye Mathématique du Centre 2023

Epreuve officielle :

mardi 07 mars 2023

de 14 h à 15 h 30

38^{ème} Edition

**INFORMATIONS DESTINEES A CHAQUE PROFESSEUR DE MATHÉMATIQUES
D'UNE CLASSE DE TROISIÈME OU DE SECONDE**

PRESENTATION TECHNIQUE DU RALLYE

- Compétition interclasses.
- Valorisation du travail en équipes.
- Des problèmes accessibles à tous
- Une épreuve préparatoire proposée en décembre.
- Une épreuve informatique / algorithmique

NATURE DES ÉPREUVES

Le jour de l'épreuve officielle la classe

- aura à résoudre 6 à 8 exercices en équipes
- aura à analyser et traiter les problèmes de la partie informatique/ algorithmique pour cela, elle devra disposer d'un ordinateur permettant l'usage des logiciels de mathématiques utilisés habituellement dans l'établissement (tableur-grapheur, géométrie dynamique, scratch, python, ...).

ÉPREUVE
ALGORITHMIQUE / INFORMATIQUE

Classe de 3 ^e
6 exercices
+ Exercice Info / Algo

Classe de 2 ^e
8 exercices
+ Exercice Info/Algo

CALENDRIER DES INSCRIPTIONS

Procédure simplifiée

L'engagement d'une ou plusieurs de vos classes au Rallye se fait **sous couvert** de votre chef d'établissement suivant les modalités ci-dessous :

➤ **A partir du vendredi 7 octobre : Engagement pour la participation de la classe**

Le secrétariat de l'établissement pourra renseigner le formulaire d'engagement via l'application "Challenges" accessible sur le PIA à partir de cette date.

Date limite d'inscription : **16 janvier 2023**.

➤ **En décembre : Epreuve préparatoire**

Chaque professeur de mathématiques reçoit par courrier électronique à **son adresse professionnelle** (prénom.nom@ac-orleans-tours.fr) un lien pour télécharger l'épreuve préparatoire et les éléments de correction.

➤ **En février-mars :**

- Envoi, par l'équipe académique, de la confirmation de l'inscription définitive et consignes d'organisation et de surveillance de l'épreuve aux professeurs et aux chefs d'établissement.
- Réception des sujets au plus tard la semaine précédant l'épreuve.

PALMARES

Pour chaque niveau troisième et seconde, un palmarès sera établi à partir de l'évaluation de l'épreuve officielle. Chaque équipe départementale élaborera ses propres palmarès. Les professeurs des classes **non citées** au palmarès recevront une information sur le classement de la classe engagée.

Les résultats obtenus permettront d'établir les palmarès académiques.

Seuls les élèves ayant participé à l'épreuve seront récompensés si leur classe est primée.

CLAUSE PARTICULIERE

L'équipe académique, en lien avec les équipes départementales, se réserve le droit de modifier, à tout moment, les modalités générales du Rallye mathématique du Centre.

CONTACTS

https://pedagogie.ac-orleans-tours.fr/maths/au_tour_des_maths/rallye_mathematique/

<http://rallyemathematiqueducevre.fr>

Pour de plus amples informations, on pourra contacter les responsables du Rallye de son département :

<i>Responsables départementaux :</i>		
18	Vincent BRIEND	vbriend@ac-orleans-tours.fr
28	Erwan MORVAN	erwan.morvan@ac-orleans-tours.fr
36	Philippe BAILLOU	philippe.baillou1@ac-orleans-tours.fr
37	Daphné SINSON	daphne.sinson@ac-orleans-tours.fr
41	Frédéric MARQUENET	frederic.marquenet@ac-orleans-tours.fr
45	Charles AYI	charles.ayi@ac-orleans-tours.fr
<i>Responsable académique : Pierrick BIDEAU-SORITA</i>		pierrick.bideau-sorita@ac-orleans-tours.fr